



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang  
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:  
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

	Halaman
<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	ii
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	iii
<b>LEMBAR HAK ATAS KEKAYAAN INTELEKTUAL .....</b>	iv
<b>LEMBAR PERNYATAAN .....</b>	v
<b>LEMBAR PERSEMBAHAN .....</b>	vi
<b>ABSTRAK .....</b>	vii
<b>ABSTRACT .....</b>	viii
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	ix
<b>DAFTAR ISI .....</b>	xi
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	xiii
<b>DAFTAR SIMBOL .....</b>	xiv
 <b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	I-1
1.2 Rumusan Masalah .....	I-3
1.3 Batasan Masalah .....	I-3
1.4 Tujuan Penelitian .....	I-4
1.5 Manfaat Penelitian .....	I-4
1.6 Sistematika Penulisan .....	I-5
 <b>BAB II LANDASAN TEORI</b>	
2.1 Pengertian Graf .....	II-1
2.2 Jenis Jenis Graf .....	II-3
2.3 Graf Isomorfik .....	II-6
2.4 Representasi <i>Graf Butterfly Network</i> .....	II-7
2.5 Pelabelan Graf .....	II-10



UIN SUSKA RIAU

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang  
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:  
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa Izin UIN Suska Riau.

### BAB III METODOLOGI PENELITIAN

3.1	Langkah-langkah Menentukan Nilai Total Ketakteraturan Titik dari Graf <i>Butterfly Network Level 3</i> .....	III-1
3.2	Langkah-langkah Menentukan Nilai Total Ketakteraturan Sisi dari Graf <i>Butterfly Network Level 3</i> .....	III-2
3.3	Langkah-langkah Menentukan Nilai Ketakteraturan Total dari Graf <i>Butterfly Network Level 3</i> .....	III-2

### BAB IV PEMBAHASAN

4.1	Nilai Total Ketakteraturan Titik dari Graf <i>BF(3)</i> .....	IV-1
4.2	Nilai Total Ketakteraturan Sisi dari Graf <i>BF(3)</i> .....	IV-6
4.3	Nilai Ketakteraturan Total dari Graf <i>BF(3)</i> .....	IV-10

### BAB V PENUTUP

5.1	Kesimpulan .....	V-1
5.2	Saran .....	V-1

### DAFTAR PUSTAKA

### DAFTAR RIWAYAT HIDUP